



R 85형 점도계는 Pivot 보석 베어링을 보호하기 위한 자동 Lock 장치를 내장하였으며, 사용하기 쉬운 Compact한 점도계입니다



RB85

디지털 점도계

MODEL : RB85 · RE85 Series

특징

- 자동 Lock 장치가 내장되어 있어 Pivot 보석 베어링을 손상시키지 않고 Rotor의 장착과 탈착이 용이합니다.
- Pre-Heat 와 Auto Stop 기능이 있어 임의의 지정 시간에 측정 개시하거나 지정한 시간에 측정을 정지할 수 있습니다
- Rotor 회전부가 직접 구동 방식으로 되어 있어 불규칙 회전 또는 진동이 없고 부드럽고 정확한 측정이 가능합니다.
- B형 점도계와의 데이터의 호환성이 있어 JIS규격, ISO 규격에도 적합 합니다

050-2222-9933

규격

MODEL	측정 범위(mPa.s)	최대 측정 Torque (uN · m)	Rotor 수	RPM 변환	샘플량(ml)
RB85L	(1)10~2,000,000	67.4	4	0.3 ~ 60 (10단계)	-
RB85H	100~8,000,000	719	7	0.5 ~ 100 (10단계)	-
RB85R	100~16,000,000	1440	7	0.5 ~ 100 (10단계)	-
RB85S	150~24,000,000	2156	7	0.5 ~ 100 (10단계)	-
RB85U	400~64,000,000	5750	7	0.5 ~ 100 (10단계)	-
RE85L	0.6~12.00	67.4	1° 34' × R24(표준)	0.5 ~ 100 (10단계)	1.0
RE85H	6.4~12,800	719	1° 34' × R24(표준)	0.5 ~ 100 (10단계)	1.0
RE85R	12.8 ~ 25,600	1440	1° 34' × R24(표준)	0.5 ~ 100 (10단계)	1.0
RE85U	51.9~102,400	5750	1° 34' × R24(표준)	0.5 ~ 100 (10단계)	1.0

Option Cone Rotor : 48° × R24, 3° × R14, 3° × R9.7 (옵션 Rotor에 따라 측정 범위 확장 가능합니다.)

MODEL	RB85 / RE85
측정 범위	모델별 측정범위 참조
디스플레이	날짜, 시간, 회전속도
점도 단위	mPa.s, Pa.s, kPa.s, %
정도	측정 범위의 ±2% 이내
재현성	측정 범위의 ±0.2% 이내
출력	디지털 출력 : RS-232C
전원 · 소비전력	AC 100~240V ±10% 50 / 60Hz / 50VA
점액부재질	SUS304
크기	점도계 : 390 × 270 × 540mm
무게	점도계 : 6kg (Stand 포함)
표준부속품	본체, 스탠드, 전원 코드, 표준 Rotor (또는 CONE Rotor)

\*Option : 프린터, 소량샘플 어댑터, 저점도 L 어댑터, 항온조, 솔벤트 트랩, Cone Rotor, Helical Stand [항복치를 가지는 유체(Paste나 Gel)나 시간 의존성 물질 (Thixotropic인 물질, Mayonnaise 등의 특성 시험 및 제조 공정관리, 품질관리 등에 최적입니다.)